

# ARCHITECT-Systeme – Zuverlässigkeit und Qualität in der Diagnostik

Medizinische Laboratorien Dr. Staber & Partner: Es ist bereits 25 Jahre her, dass Dr. Staber mit einer kleinen Laborarztpraxis in München startete. Dass sich hieraus im Laufe der Jahre ein überregionales Netzwerk an Laboratorien entwickeln würde, das zu den Top Ten des deutschen Labormarktes zählt, hat in dieser Anfangszeit sicher niemand gedacht ...

**Bereits zu Beginn der 90er Jahre** wuchs die Gruppe mit den Standorten in Freiberg und Klipphausen bei Dresden. Eine schwerpunktmäßige Verlagerung der Spezialanalytik nach Sachsen erfolgte auch unter dem Gesichtspunkt der Unterstützung der Arbeitsmarktsituation in den neuen Bundesländern.

Mittlerweile umfasst die Laborgruppe mit der überregionalen Partnerschaft Medizinische Laboratorien Dr. Staber & Partner und Laboratoriumsmedizin Kassel MVZ sechs Standorte in Bayern, Sachsen, Baden-Württemberg sowie Hessen. Darüber hinaus besteht eine internationale Kooperation mit Hexalab, Belgrad, dem größten Privatlabor Serbiens.

Dr. Staber, der von 1975 bis 1981 als Wissenschaftler auf dem Gebiet der zellulären Immunologie und Stammzellforschung tätig war, hat insgesamt 60 Publikationen, davon die meisten als Erstautor, veröffentlicht.

Die Publikationen erschienen überwiegend in internationalen Zeitschriften, z. B. New England Journal of Medicine, Nature, Proceedings of the National Academy of Sciences of the USA, Immunology.

Bei zahlreichen Vorträgen in in- und ausländischen Forschungsinstituten, an Universitäten und bei internationalen Kongressen entstanden Verbindungen zu insgesamt acht Nobelpreisträgern.

Auch heute noch bestehen beste Kontakte zu hochrangigen Wissenschaftlern z. B. auf den Gebieten der Prionenforschung und der Apoptose.

Qualität wird in den Medizinischen Laboratorien Dr. Staber & Partner groß geschrieben. Hierzu zählt nicht nur die Zertifizierung nach DIN ISO 15189, sondern auch eine gute und enge Betreuung der Einsender durch insgesamt 15 Fachärzte, 25 weitere medizinisch-naturwissenschaftliche Akademiker und zirka 400 Mitarbeiter.

Die Laborgruppe verbindet den lokalen Charakter regionaler Laborstandorte mit der organisatorischen Kompetenz eines Großunternehmens. Die medizinischen Laboratorien Dr. Staber & Partner versorgen etwa 4000 Auftraggeber, darunter niedergelassene Ärzte aller Fachrichtungen, 100 Kliniken im In- und Ausland, betriebsmedizinische Dienste, öffentliche Auftraggeber wie die JVA-Bayern, wissenschaftliche Institute und die pharmazeutische Industrie.



**Medizinische Laboratorien**  
Dr. Staber & Partner

**Mitarbeiterin**  
bei der Wartung



Mit innovativen Konzepten sind die Medizinischen Laboratorien Dr. Staber weiterhin bestrebt, Kooperationen mit anderen Laboren und Kliniken einzugehen.

Jährlich werden in der Gruppe über 125 Millionen Analysen durchgeführt, mehr als 50.000 Untersuchungsbefunde pro Tag. Die Laboratorien decken das gesamte diagnostische Spektrum der Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie ab, inklusive aller Bereiche der Spezialanalytik wie z. B. spezielle Gerinnungsdiagnostik, AAS, HPLC, Massenspektrometrie, Humangenetik, molekulare Erregernachweise und Hygieneuntersuchungen.

Mit insgesamt elf ARCHITECT *i2000* bzw. *i2000SR* und zwei *c8000* baut das Labor Staber & Partner auf die hohe Qualität der ARCHITECT-Systeme und Reagenzien. Mit den ARCHITECT-Systemen wird das Gros der immundiagnostischen Tests abgearbeitet, im Jahr bearbeiten diese Systeme über 5.000.000 Analysen unter anderem aus den Bereichen Schilddrüse, Stoffwechsel, Infektionsdiagnostik, Tumormarker, Kardiologie und Klinische Chemie.

Am Standort Bayreuth wurden vor kurzem zwei ARCHITECT *i2000SR* mit dem ARCHITECT *c8000* zum ARCHITECT *ci8200* integriert. Zusätzlich zur Immundiagnostik wird ein breites Spektrum an klinisch-chemischen Analysen mit exzellenten Resultaten abgearbeitet. In der Hämatologie kommen an den Standorten Kassel und Bayreuth vier Abbott CELL-DYN 3700 und ein Abbott CEL-DYN Sapphire zum Einsatz.

Die ARCHITECT-Systeme erlauben dank der schnellen Abarbeitung und der hohen Qualität der Ergebnisse eine zuverlässige Befunderstellung.

CME-zertifizierte Fortbildungen zu aktuellen Themen, z. B. neue labordiagnostische Methoden bei rheumatoider Arthritis, finden zweimal jährlich an allen Standorten statt. Im Rahmen der individuellen Einsenderbetreuung werden ausgereifte „State-of-the-art“-Konzepte entwickelt, auch



zum Einsatz von individuellen Gesundheitsleistungen (IGeL). Nicht nur die „normale“ Diagnostik ist Bestandteil des Geschäftskonzepts, sondern auch Beratung bei Fragen zur Praxishygiene und die Durchführung von Vaterschaftsgutachten. Ergänzt wird das Konzept durch einen Vertrieb für Praxisbedarf.

Aktuell gehen eine Reihe von Geschäftsbereichen an die nächste Generation über, so dass im „Familienunternehmen Staber“ bereits die Weichen für eine erfolgreiche Zukunft gestellt werden!



**Medizinische Laboratorien**  
Dr. Staber & Partner  
Standort Dresden-Klipphausen  
Bremer Straße 9  
D-01665 Klipphausen

